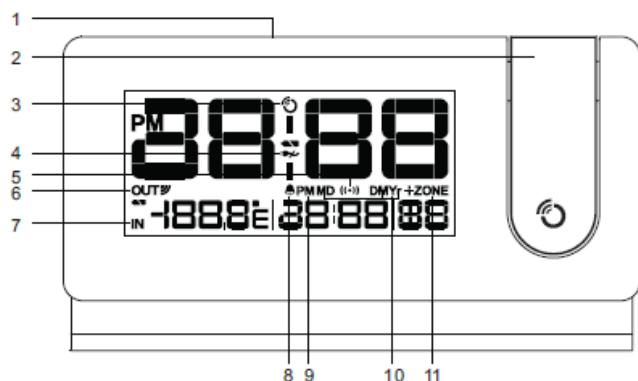


# ZEGAR PROJEKCYJNY Z WEWNĘTRZNYM I ZEWNĘTRZNYM POMIAREM TEMPERATURY

MODEL: RMR391P / RMR391PA /RMR391PU

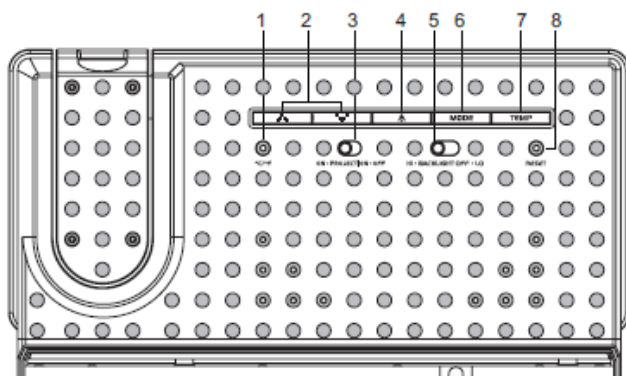
## 1. PRZEGLĄD

### PRZEDNI WIDOK



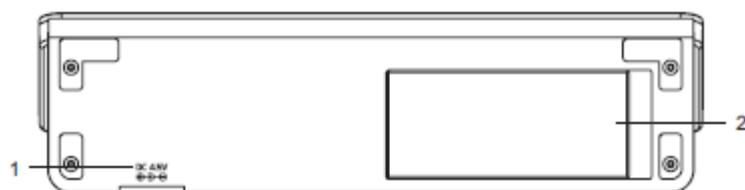
1. SNOOZE / LIGHT: włączenie funkcji drzemki; włączanie podświetlenia / projektora; obrót wyświetlanego obrazu o 180°
2. Projektor
3. Wskaźnik odbioru sygnału zegara
4. Zasilacz odłączony
5. Wyświetlany jest czas alarmu
6. Wskaźnik czujnika zdalnego odbioru
7. Jest wyświetlana temperatura w pomieszczeniu
8. Alarm dzienny jest włączony
9. AM / PM (przed południem/po południu)
10. Kalendarz
11. + ZONE: przesunięcie strefy czasowej

### TYLNI WIDOK



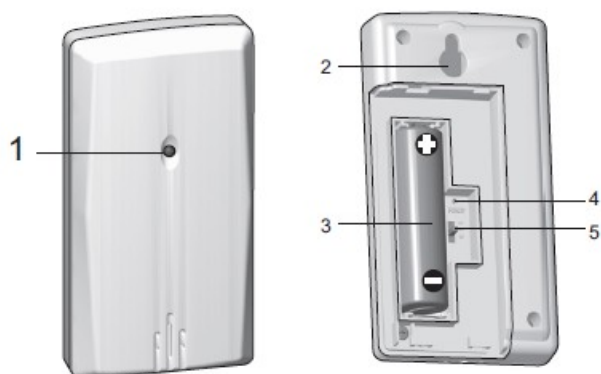
1. °C/ ° F: wybór jednostki temperatury
2. Wzrost / spadek wartości; włączenie / wyłączenie sygnału odbioru zegara
3. ON-PROJECTION-OFF: włączenie / wyłączenie projekcji ciągłej
4. Widok stanu alarmu; zestaw alarmowy; włączenie / wyłączenie funkcji alarmu
5. BACKLIGHT-HI-OFF-LO: włączanie / wyłączenie ciągłego podświetlenia; wybór jasności
6. MODE: ustawienia zegara
7. TEMP: przełączanie wyświetlacza pomiędzy temperaturą wewnątrz / na zewnątrz; zainicjowane automatyczne przełączanie
8. RESET: przywrócenie ustawień domyślnych urządzenia

## WIDOK Z DOŁU



1. Gniazdo zasilacza
2. Komora baterii

## CZUJNIK BEZPRZEWODOWY



1. Wskaźnik stanu LED
2. Otwór do montażu na ścianie
3. Komora baterii
4. Otwór RESET: Przywracanie domyślnych ustawień urządzenia
5. Przełącznik CHANNEL: Wybór kanału 1

## 2. ROZPOCZĘCIE PRACY

### ZASILANIE

2 x bateria CR2032

Aby włożyć baterie:

1. Zdejmij pokrywę komory baterii.
2. Włóż baterie, dopasowując bieguny.
3. Naciśnij przycisk RESET po każdej wymianie baterii.

LOKALIZACJA	ZNACZENIE
Obszar zegara	Niski poziom głównych baterii
Zewnętrzny/wewnętrzny obszar temperatury	Słabe baterie czujnika

1 x zasilacz

Alternatywnie, użyj zasilacza dołączonego do jednostki zasilania. Do ciągłego korzystania z projektora / podświetlenia, zasilacz musi być zainstalowany. Upewnij się, że zasilacz nie jest zablokowany i ma łatwy dostęp do urządzenia.

UWAGA: jednostka główna i zasilacz nie powinny być narażone na działanie wilgoci. Żadne przedmioty wypełnionych cieczą, takie jak wazon, nie powinny być umieszczane na urządzeniu głównym i zasilaczu. Aby całkowicie odłączyć od zasilania, zasilacz powinien być odłączony od urządzenia głównego.

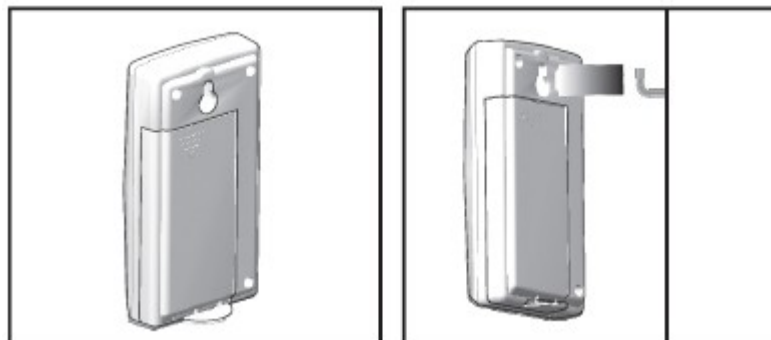


- pojawi się, gdy zasilacz nie jest podłączony.

## CZUJNIK BEZPRZEWODOWY

Aby ustawić czujnik bezprzewodowy:

1. Przesuń i otwórz komorę baterii.
2. Przesuń przełącznik kanałów, aby wybrać kanał 1.
3. Włóż baterię, dopasowując bieguny.
4. Naciśnij przycisk RESET, po każdej wymianie baterii.
5. Zamknij komorę baterii.
6. Umieść czujnik w odległości do 30 m (98 stóp) od urządzenia głównego z użyciem statywu stołowego lub do montażu na ścianie.





Zasięg transmisji może się różnić w zależności od wielu czynników. Być może trzeba będzie eksperymentować z różnymi miejscami, aby uzyskać najlepsze rezultaty.

UWAGA: Zaleca się używanie baterii alkalicznych w tym produkcie w celu dłuższej eksploatacji i wysokiej klasy konsumentów baterie litowe w temperaturach poniżej zera.

## CZUJNIK TRANSMISJI DANYCH

Czujnik temperatury zewnętrznej:

Główne urządzenie automatycznie zostanie wyszukane przez czujnik zewnętrzny. Symbol odbioru czujnika w obszarze czujnika zdalnego pokazuje status:

SYMBOL	OPIS
<b>OUT → OUT</b> 	Główne urządzenie jest wyszukiwane przez czujnik
<b>OUT → OUT' → OUT</b> 	Znaleziono kanał
<b>OUT</b>	Czujnik nie może być znaleziony

UWAGA Jeżeli czujnik nie zostanie znaleziony, należy sprawdzić baterie, przeszkody i miejsce pilota zdalnego. Aby uzyskać najlepsze wyniki:

- Umieść czujnik z dala od bezpośredniego światła słonecznego i wilgoci.
- Ustaw czujnik tak, aby był na wprost głównej jednostki, minimalizując przeszkody, takie jak ściany, drzwi i meble.
- Umieść czujnik w miejscu z jasnym widokiem na niebo, z dala od obiektów metalowych / elektronicznych.
- Umieść czujnik w pobliżu głównego urządzenia podczas zimowych miesięcy, kiedy jest ujemna temperatura, ponieważ może mieć to wpływ na wydajność baterii.

TIP: Idealnym miejscem dla czujnika będzie inna lokalizacja na zewnątrz domu, na wysokości nie więcej niż 1,5 m (5 stóp), a które mogą chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i wilgocią.

## 3. ZEGAR

### ODBIÓR ZEGARA

Produkt został zaprojektowany, aby automatycznie zsynchronizować swój zegar przez sygnał zegarowy.



RMR391P: EU: Sygnał DCF-77: w ciągu 1500 km (932mil) Frankfurt, Niemcy.

RMR391PU: UK: Sygnał MSF-60: w ciągu 1500 km (932mil) Anthorn, Anglia.  
RMR391PA: Sygnał WWVB-60: w ciągu 3200 km (2000mil) Fort Collins, Kolorado.

Aby włączyć/wyłączyć odbiór sygnału: Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć sygnał odbioru.

UWAGA: Odbiór trwa 2-10 minut. Jeśli sygnał jest słaby, może to potrwać do 24 godzin, aby uzyskać poprawny sygnał. Jeśli odbiór sygnału nie powiedzie się, umieść urządzenie blisko okna, naciśnij i przytrzymaj **^**, aby wymusić inny sygnał wyszukiwania.

Wskaźnik odbioru sygnału zegara:

silny sygnał	słaby sygnał / brak sygnału
	

## RĘCZNE USTAWIENIE ZEGARA

Aby ręcznie ustawić zegar, należy na samym początku wyłączyć sygnał zegara

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MODE.
2. Naciśnij przycisk **^** lub **v**, aby zmienić ustawienia.
3. Naciśnij przycisk MODE, aby potwierdzić.
4. Kolejność ustawień: strefa czasowa, format godziny, godzina, minuta, format daty, miesiąc, dzień i język.

RMR391P / RMR391PU: przesunięcie strefy czasowej, ustawia zegar +/- 23 godziny od czasu odbieranego sygnału zegara. Jeśli odbiór sygnału zegara jest wyłączony, nie ma możliwości zrobienia ustawień dla strefy czasowej.

Należy zwrócić uwagę na opcje językowe (E) angielski, (S) Hiszpański, (I), włoski, (F) francuski i (D) niemiecki.

## ALARM

Aby ustawić alarm:

1. Naciśnij i przytrzymaj dzwonek, aby włączyć tryb ustalania alarmu.
2. Naciśnij strzałkę w górę lub strzałkę w dół, aby ustawić godzinę/minutę.
3. Naciśnij dzwonek, aby potwierdzić. Dzwonek wskazuje, że alarm jest włączony.

Aby włączyć alarm ON/OFF:

1. Naciśnij dzwonek, aby wyświetlić godzinę alarmu.
2. Naciśnij dzwonek ponownie, aby włączyć alarm ON/OFF.

Aby wyłączyć alarm wybierz jeden z dwóch sposobów:


1. Dotknij SNOOZE/LIGHT, aby uciszyć alarm na 8 minut
2. Naciśnij dowolny klawisz, aby wyłączyć alarm i aktywować go po upływie 24 godzin.

## 4. TEMPERATURA

Aby przełączyć jednostkę temperatury:

1. Naciśnij przycisk °C/°F.

Aby przełączać się pomiędzy odczytem czujnika wewnątrz/na zewnątrz:

1. Naciśnij przycisk TEMP. **IN / OUT** , który wskazuje temperaturę wewnątrz i na zewnątrz.

Aby automatycznie włączyć wyświetlacze temperatury wewnątrz/na zewnątrz:

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk TEMP.

Aby wyłączyć funkcję automatycznego przełączania, naciśnij przycisk TEMP.

## 5. PROJEKCJA

UWAGA: Dla ciągłej projekcji, instalacji zasilacza.

Aby włączyć/wyłączyć ciągłą projekcję (gdy zasilacz jest podłączony):

1. Przesuń przełącznik PROJECTION do ON/OFF.

Obraz może być wciąż widoczny, gdy nie jest podłączony zasilacz. Jednak, gdy poziom naładowania akumulatora jest niski/wyczerpany, funkcja projekcji zostanie wyłączona.

Skrócona projekcja obrazu:

1. Dotknij SNOOZE/LIGHT.

Aby obrócić wyświetlany obraz o 180°:

1. Dotknij SNOOZE/LIGHT.

Aby dostosować położenie obrazu:

1. Wymagane aby odchylić ramię projekcji.

UWAGA: Jeśli projekcja świeci, nie należy patrzeć bezpośrednio pod projektorem.



UWAGA: W celu oszczędzania baterii, zaleca się aby projektor i podświetlenie pracowało w sposób ciągły, gdy zasilacz jest zainstalowany.

## 6. PODŚWIETLENIE

UWAGA: Instalacja zasilacza używa funkcji podświetlenia. Kiedy zasilacz nie jest podłączony, funkcja podświetlenia będzie wyłączona.

Aby włączyć ciągłe podświetlenie:

1. Przesuń przełącznik podświetlenia HI/LO. Aby rozjaśnić wyświetlacz wybierz HI, aby ściemnić wybierz LO.

Aby wyłączyć ciągłe podświetlenie:

1. Przesuń przełącznik podświetlenia BACKLIGHT na OFF. (dotknij SNOOZE/LIGHT aby zmienić podświetlenie na 5 sekund).

## 7. RESET

Naciśnij przycisk RESET, aby przywrócić ustawienia domyślne.

## 8. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie narażaj urządzenia na nadmierne siły, wstrząsy, kurz, temperaturę i wilgotność.
- Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych żadnymi przedmiotami, takimi jak gazety, zasłony itd.
- Nie zanurzać urządzenia w wodzie. W przypadku rozlania cieczy nad nim, wysuszyć natychmiast miękką, niestrzępiącą się szmatką.
- Nie wolno czyścić urządzenia za pomocą ściernych lub żrących materiałów.
- Nie manipuluj przy wewnętrznych elementach urządzenia. To powoduje utratę gwarancji.

- Należy używać tylko nowych baterii. Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Obrazy pokazane w tym podręczniku mogą różnić się od stanu rzeczywistego.
- Podczas utylizacji tego produktu, należy upewnić się, że jest zbierany oddzielnie, do specjalnego traktowania, a nie ze zwykłymi odpadami komunalnymi.
- Umieszczenie tego produktu na niektórych rodzajów drewnie może doprowadzić do uszkodzenia, za które wykończeniem Oregon Scientific nie ponosi odpowiedzialności.
- Zawartość tej instrukcji nie może być powielana bez zgody producenta.
- Nie wyrzucać starych baterii do nieposortowanych odpadów komunalnych. Gromadzenie takich odpadów osobno w celu specjalnego traktowania jest konieczne.
- Należy pamiętać, że niektóre jednostki są wyposażone w listwę bezpieczeństwa baterii. Usuń pasek z komory baterii przed pierwszym użyciem.

UWAGA: Specyfikacje techniczne dla tego produktu i zawartość instrukcji nie podlegają zmianie.

UWAGA: Funkcje i akcesoria nie będą dostępne we wszystkich krajach. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt z lokalnym sprzedawcą.

## 9. DANE TECHNICZNE

TYP	OPIS
<b>JEDNOSTKA GŁÓWNA</b>	
długość x szerokość x wysokość	175 x 80 x 18 mm (6,9 x 3,2 x 0,7 cala)
waga	240 g (8,47 uncji) bez baterii
jednostka temperatury	°C / °F
zakres temperatur	od - 20 °C do 60°C
częstotliwość sygnału	433 MHz
baterie	2 x cr2032 / zasilacz 3v
<b>ZDALNA JEDNOSTKA (THN132N)</b>	
długość x szerokość x wysokość	92 x 60 x 20 mm (3,6 x 2,4 x 0,8 cala)
waga	62 g (2,22 uncji)
Zasięg transmisji	30 m (98 stóp) bez przeszkód
Zakres temperatur	od -30 ° C do 60 ° C (-22 ° F do 140 ° F)
baterie	1 x UM-3 (AA) 1,5V

## UE-DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejszym, Oregon Scientific, oświadcza, że powyższe urządzenie (Model: RMR391P / RMR391PA / RMR391PU) jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi przepisami dyrektywy 1999/5 / WE. Kopia, z podpisem i datą deklaracji zgodności jest dostępna na życzenie klienta za pośrednictwem Biura Obsługi Klienta Oregon Scientific.



## OŚWIADCZENIE FCC

To urządzenie jest zgodne z rozdziałem 15 przepisów FCC.

Działanie urządzenia podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz
- (2) Urządzenie musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane skutki.

Ostrzeżenie: Zmiany lub modyfikacje, które nie są zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.